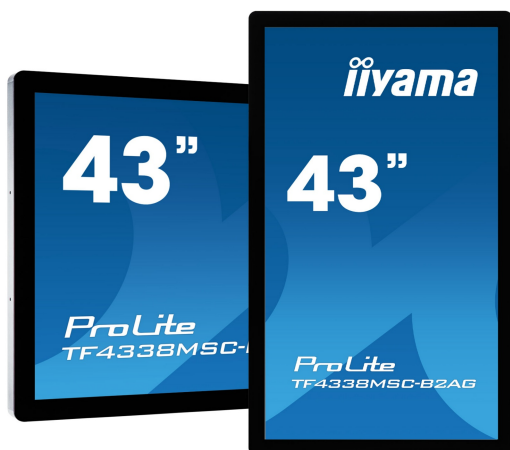
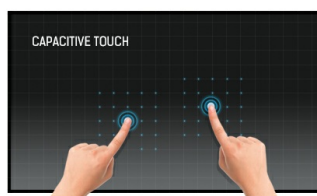




## 43" monitor open frame z 12 punktami dotykowymi i powłoką antyrefleksyjną

iiyama TF4338MSC-B2AG to 43-calowy monitor Full HD multi-touch wykorzystujący technologię pojemnościową i wyposażony w doskonałej jakości matrycę IPS. Połączenie zapewniającej trwałość i odporność na zarysowania technologii dotykowej z matrycą gwarantującą doskonałe kolory, wysoki kontrast i kąty widzenia sprawia, że panel ten to najwyższej jakości rozwiązanie do wszelkiego rodzaju kiosków interaktywnych i punktów sprzedaży. Solidna obudowa monitora nie ma ramki zasłaniającej ekran z przodu – jest on jedną gładką, szklaną taflą na całej swojej powierzchni.



### Technologia dotykowa - Pojemnościowa

Technologia ta wykorzystuje przewodnictwo elektryczne. Dotyk jest rejestrowany ponieważ w miejscu dotknięcia palcem szklanej powłoki pokrywającej ekran zmienia się pojemność elektryczna. Powłoka to gwarantuje nie tylko doskonałą jakość obrazu, ale też trwałość i odporność na zarysowania. Co więcej ewentualne zarysowania ekranu nie mają wpływu na działanie funkcji dotykowej. Panel rozpoznaje dotyk wykonywany palcem (także w rękawiczce lateksowej) lub specjalnym rysikiem.



### Dotyk przez szkło

Ekran można zamontować pod szklaną szybą, a funkcja dotyku będzie nadal bezproblemowo działać. To idealne rozwiązanie w miejscach, gdzie istnieje duże ryzyko zalanie ekranu np. w restauracjach.

## 01 OBRAZ

|                                   |                                                                    |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Wygląd                            | Edge to edge glass, Open Frame                                     |
| Przekątna                         | 43", 108cm                                                         |
| Panel                             | IPS LED, powłoka szklana AG                                        |
| Rozdzielczość fizyczna            | 1920 x 1080 @60Hz (2.1 megapixel Full HD)                          |
| Format obrazu                     | 16:9                                                               |
| Jasność                           | 450 cd/m <sup>2</sup>                                              |
| Jasność                           | 380 cd/m <sup>2</sup> z panelem dotykowym                          |
| Przepuszczalność światła          | 84%                                                                |
| Kontrast statyczny                | 1100:1                                                             |
| Czas reakcji (GTG)                | 12ms                                                               |
| Kąty widzenia                     | poziomo/pionowo: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89° |
| Kolory                            | 16.7mln                                                            |
| Synchronizacja pozioma            | 30 - 83kHz                                                         |
| Powierzchnia robocza szer. x wys. | 529.41 x 941.18mm, 20.8 x 37.1"                                    |
| Plamka                            | 0.4902mm                                                           |
| Obudowa                           | czarna, matowa                                                     |

## 02 DOTYK

|                                |                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Technologia dotykowa           | pojemnościowa                                                                                                                                                                                                       |
| Punkty dotykowe                | 12 (HID, wymaga kompatybilnego systemu operacyjnego)                                                                                                                                                                |
| Dotyk wykonywany               | rysik, palcem, w rękawiczce (lateks)                                                                                                                                                                                |
| Interfejs dotykowy             | USB                                                                                                                                                                                                                 |
| Obsługiwane systemy operacyjne | Wszystkie monitory iiyama są Plug & Play i kompatybilne z systemami Windows i Linux. Szczegóły odnośnie wsparcia systemów operacyjnych przez monitory dotykowe znajdują się w pliku dostępnym w sekcji Do pobrania. |
| Through-Glass                  | 6mm                                                                                                                                                                                                                 |
| Funkcja "palm rejection"       | tak                                                                                                                                                                                                                 |

## 03 INTERFEJSY / ZŁĄCZA / STEROWANIE

|                           |                                                             |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Analogowe wejścia sygnału | VGA x1                                                      |
| Cyfrowe wejścia sygnału   | DVI x1 (v.1.0)<br>HDMI x2 (v.1.4)<br>DisplayPort x1 (v.1.4) |
| Wejścia audio             | Mini jack x1                                                |
| Sterowanie                | RS-232c x1 (Get/Set Command)<br>RJ45 (LAN) x1<br>IR x1      |
| Wyjścia audio             | Mini jack x1<br>Wbudowane głośniki 2 x 8W                   |
| HDCP                      | tak                                                         |

## 04 WŁAŚCIWOŚCI

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| Ekstra                            | dotyk through glass |
| Tryb kiosk                        | tak                 |
| Maksymalny czas pracy bez przerwy | 24/7                |
| Grubość szkła                     | 3mm                 |

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| 60950 test spadającej piłki | tak          |
| Odporność na kurz i wodę    | IP54 (front) |
| Obudowa                     | metal        |
| Blokada przycisków OSD      | tak          |
| Blokada pilota              | tak          |

## 05 OGÓLNE

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Języki menu OSD      | EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Przyciski            | Power, Left/Volume-, Right/Volume+, Scroll Up, Scroll Down, Menu, Enter/Input Select                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Parametry regulowane | obraz (tryb obrazu, podświetlenie, kontrast, jasność, saturacja, faza, ostrość, temp. kolorów, przywróć), dźwięk (soprany, basy, balans, głośność, wycisz, głośnik, źródło dźwięku, przywróć), ekran (format, ustawienia, funkcja dotyk.), ustawienia (język, plan, oszczędzanie energii, sterowanie, sieć, zaawansowane, informacje, przywróć) |
| Plug&Play            | DDC2B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

## 06 MECHANICZNE

|                                   |                           |
|-----------------------------------|---------------------------|
| Orientacja                        | pozioma, pionowa, face-up |
| Standard VESA                     | 400 x 200mm               |
| Mocowanie mini PC                 | NUC INTEL                 |
| Warunki pracy - temperatura       | 0°C - 40°C                |
| Warunki składowania - temperatura | - 20°C - 60°C             |

## 07 AKCESORIA W ZESTAWIE

|                 |                                                        |
|-----------------|--------------------------------------------------------|
| Kable           | zasilający, USB, HDMI, DP, IR-Extender                 |
| Instrukcje      | skrótowa instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa |
| Ośłona na kable | tak                                                    |
| Pilot           | tak (baterie w zestawie)                               |

## 08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

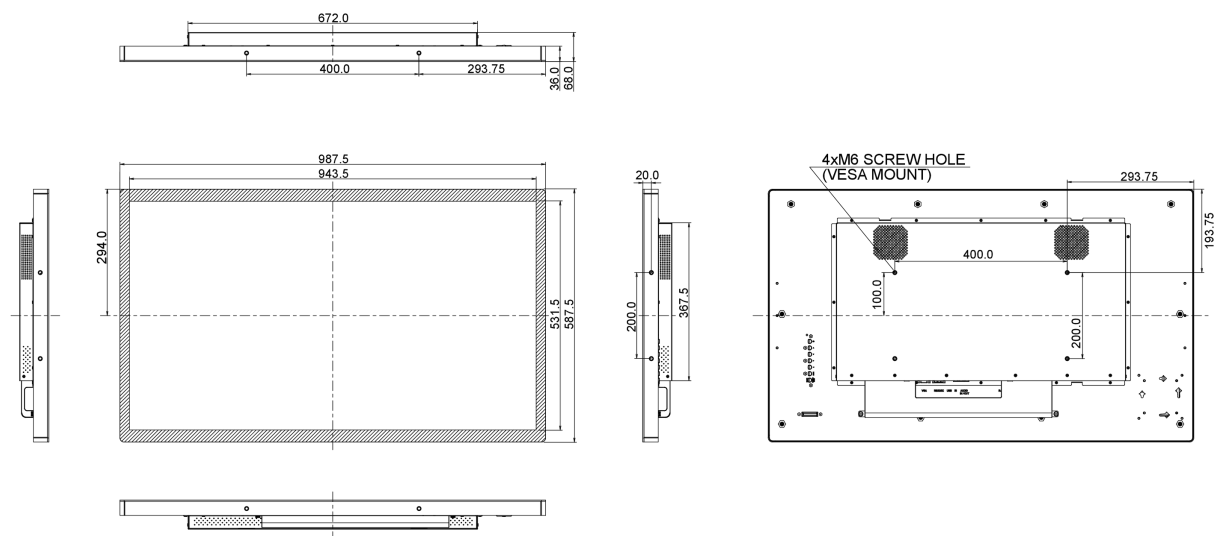
|                 |                                          |
|-----------------|------------------------------------------|
| Zasilacz        | wewnętrzny                               |
| Zasilanie       | AC 100 - 240V, 50/60Hz                   |
| Zużycie energii | 75W typowo, 1.0W stand by, 1.0W off mode |

## 09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

|             |                                                                |
|-------------|----------------------------------------------------------------|
| Certyfikaty | CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, cULus, REACH |
| REACH SVHC  | powyżej 0.1% ołowiu                                            |

## 10 WYMIARY / WAGA

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Wymiary produktu szer. x wys. x gł. | 987.5 x 587.7 x 68mm |
| Waga (bez pudła)                    | 21.6kg               |
| Kod EAN                             | 4948570117222        |



Wszystkie znaki towarowe zastrzeżone. Pomyłki i wprowadzanie zmian zastrzeżone. Specyfikacje produktów mogą ulec zmianie bez wcześniejszego zawiadomienia. Wszystkie monitory LCD iiyama są zgodne z normą ISO-9241-307:2008 określającą liczbę i rodzaj defektów matrycy.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED